

Коэффициент цветопередачи (Ra)	>80		
Тип кривой силы света	Д		
Коэффициент мощности (PF), cos φ	>0.95		
Климатическое исполнение	У1		
Температура эксплуатации, °С	-40 + 45 °С		
Степень защиты от воздействий окружающей среды	IP65		
Относительная влажность, %, не более	80		
Класс защиты от поражения электрическим током	I		
Срок службы, лет	25 (100'000 часов)		
Размеры ШхВхГ, мм	486х270х76	499х370х105	536х411х81
Масса, кг	6,1	10,9	8,6

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- светодиодный прожектор, шт. 1
- руководство по эксплуатации (паспорт), экз. 1
- упаковка, комплект 1

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия для улучшения характеристик без уведомления потребителя.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Меры безопасности

ВНИМАНИЕ! Все работы по подключению и установке прожектора должны осуществляться при отключенном питании сети!
Для монтажа и подключения прожектора мы рекомендуем обратиться к квалифицированному персоналу.

Для подключения изделия рекомендуется использовать провода с сечением жил не менее 0,75 мм². Эксплуатация, без подключения провода защитного заземления к прожектору, ЗАПРЕЩЕНА! Не допускается эксплуатация прожектора погружением в воду (подсветка бассейнов, декоративных прудов, резервуаров с жидкостями и т.д.), использование в банных и ванных комнатах, а также эксплуатация в химически агрессивных и взрывоопасных средах.

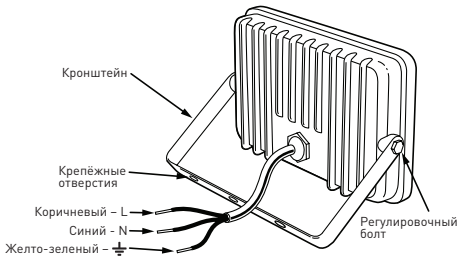
4.2. Подготовка

Распакуйте прожектор и убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, проводов и коннекторов.

4.3. Монтаж и подключение

Монтаж производить при отключенном сетевом питании!

Прожектор оснащен П-образным кронштейном, с возможностью регулировки угла наклона. Подключение прожектора к сети переменного тока производится с помощью трехжильного сетевого провода (фаза, нейтраль и заземление). Жилы провода, подключенного к прожектору, необходимо подключить к соответствующим жилам сетевого провода. Цвета жил: коричневый – фаза 230В (L); синий – нейтраль 230В (N); желто-зеленый – защитное заземление (PE). После подключения всех жил провода и проверки корректности подключения, необходимо обеспечить герметичность соединения (например, с помощью герметика).



4.4. Обслуживание

В качестве источников света в светильнике установлены светоизлучающие диоды, не требующие замены. Внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, светильник должен быть утилизирован. Этот светильник содержит незаменимый источник света; при достижении источником света конца его срока службы следует заменить весь светильник. Чистку поверхности изделия следует производить мягкой сухой или слегка влажной тканью. Не допускается применение растворителей и агрессивных моющих и абразивных средств.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в упаковке изготовителя при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 45 °С с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВНИМАНИЕ! ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТИ ПРОЖЕКТОРА, НЕМЕДЛЕННО ОБЕСТОЧЬТЕ ЕГО.
ВНИМАНИЕ! ВСЕ РАБОТЫ СВЯЗАННЫЕ С УСТРАНЕНИЕМ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНЫ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПИТАНИИ СЕТИ!

Светодиодный прожектор не работает	• проверьте наличие сетевого напряжения питания 230В • проверьте соединение прожектора с сетевым шнуром • убедитесь в целостности всех проводов и их изоляции
------------------------------------	---

Если эти способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия:	Светодиодный прожектор для промышленного (не для бытового) применения
Тип изделия	LPR
Модели изделия:	LPR-150-6500K-M SMD PRO, LPR-150-6500K-M SMD PRO NEW, LPR-200-6500K-M SMD PRO, LPR-200-6500K-M SMD PRO NEW
Товарный знак:	ЭРА
Страна изготовитель:	Китай
Наименование изготовителя:	АТЛ Бизнес (Шэньчжэнь) КО., ЛТД
Адрес изготовителя:	КНР, 518054, Шэньчжэнь, Наньшань Дистрикт, Чуанье стрит, Нос Баоличэн Билдинг, рум 901
Информация для связи с изготовителем:	atl_company@163.com
Импортер:	Информация об импортере указана на этикетке, расположенной на индивидуальной упаковке
Соответствие нормативным документам:	Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»
Дата изготовления:	Указана на этикетке на корпусе изделия

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 36 месяцев со дня продажи, при условии соблюдения условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.

Возврат/обмен светильника осуществляется у розничного продавца, реализовавшего товар потребителю, в сроки и по основаниям, установленным законодательством о защите прав потребителей.

Возврат/обмен светильника осуществляется без механических повреждений и при полной комплектации.

Прожектор не подлежит гарантийному обслуживанию в случае:

- предъявления товара с незаполненным (неправильно заполненным) гарантийным талоном;
- наличия механических повреждений или следов вскрытия корпуса, кабеля;
- нарушения условий эксплуатации изложенных в данном руководстве;

! Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется в точке продажи при наличии кассового чека и корректно заполненного гарантийного талона.

Место продажи	Дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
(ПАСПОРТ)
ПРОЖЕКТОР СВЕТОДИОДНЫЙ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку продукции под товарным знаком ЭРА и доверие к нашей компании!

Данный документ распространяется на компоненты систем светодиодного освещения и подсветки - светодиодные прожекторы ЭРА серии LPR и предназначен для руководства по их подключению, эксплуатации, транспортировке, хранению и утилизации.

! Внимательно изучите данное руководство перед использованием изделия и сохраните его до конца эксплуатации.

! Информация о видах опасных воздействий.

Изделие не содержит опасных и вредных для здоровья человека веществ, которые могут выделяться в процессе эксплуатации в течение срока службы изделия при соблюдении правил его эксплуатации.

 **ВНИМАНИЕ!**
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ!

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Светодиодный прожектор ЭРА предназначен для внутреннего или наружного освещения заливающим светом. Изделие позволяет обеспечить мощный световой поток для подсветки различных объектов и необходимое количество света для общего освещения.

Прожекторы соответствуют требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 “Электромагнитная совместимость технических средств”, ТР ЕАЭС 037/2016 “Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники” и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды после окончания срока службы.

Товар сертифицирован.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Б0033094	Б0028676	Б0033095
Наименование параметра	LPR-150-6500K-M SMD PRO NEW	LPR-200-6500K-M SMD PRO	LPR-200-6500K-M SMD PRO NEW
Цветовая температура, К	6500K		
Напряжение питания (переменного тока), В	100-270		
Номинальное напряжение питания (переменного тока), В	230		
Частота сети, Гц	50/60		
Потребляемая мощность, Вт	150	200	
Световой поток, Лм	15 500	18 200	21 600
Коэффициент пульсаций светового потока	<2%	не нормирован	<2%
QR-code ссылка на протокол независимых испытаний			